Inde	x of	Claims	

Application No.

10/814,277

Examiner

Willmon Fridie

Applicant(s)

EISEN ET AL.

Art Unit

3722

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		ш	_			_	J		$\vdash$	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
		_	_			_				
CI	aim	1	_		_	Da	te		_	_
Final	Original	9 9	3 21 21						•	
<b></b>	1	t	17	۲	十	╁	╁╌	┿	╁	╁
<del>-</del>	2	ΗÃ	14	⊢	₽	╂╌	+-	╀	+	╫┈
<del></del>	1 2	H	H	⊢	╁╌	╁	╁	╀	╁	╂
<b>├</b>	3	₩	₩	⊢	╀	╁	╁╌	╁	╁	┰
├	5	₩	₩	⊢	╀	╁╌	╁	╁	╁╴	╁
		╫	₩	┝	╀	╁	╁	╁	╁	╁
┝─	6	H	#-	┝	╁╌	╁	╁	╀	╁╌	┼-
-	8	Ħ	1	H	╁╌	╁	╁	╁	╁	╫
<u> </u>	9	11,	17	$\vdash$	✝	╁	+	╁╌	╁	╁┯
_	10	₩	∀	$\vdash$	1	+	╈	┿	+	┰
$\vdash$	11	0	ø,		H	+-	╁╴	╁╌	╁	╁
	12	V	ľ		t	t	+	十	†-	$\vdash$
	13	9	2		T	T	+	✝	1	П
	14	ΙŤ		Т	t	T	T	✝	✝	Т
	14 15	b	3	Г	Γ	Т		T	T	П
	l 16	V	V		Τ	T	$\top$	$\top$	$\top$	
	17 18		i.			1	Т			
	18	V	J			Γ	Π			
<u></u>	19	0	0		L				L	
	20	1			L	丄	_	L	Ŀ	Ш
	21	1	Li	_	L	╙	ļ.	<u> </u>	┖	Ц
	22	1	Ш	_	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4_	ļ.,	<u> </u>	Ш
	19 20 21 22 23 24 25 26	Н.			L	⊢	+	┡	<u> </u>	Н
	25	₩	4		$\vdash$	╀╌	⊢	├-	╀	Н
	26	ν_	₩	_	┝	┢	╁	╁	$\vdash$	Н
	27	┢	Н	_	┢	┢	╁	├─	$\vdash$	Н
-	28				┝	┢	╁	╁╌	╁	Н
	29	Н	$\neg$		H	H	┢	-	$\vdash$	Н
	30	Н	$\dashv$	-	Н		H	$\vdash$	$\vdash$	Н
	31		$\neg$		Т	一	$\vdash$		<b>†</b>	М
	32		$\neg$				T	Т	_	П
	33					ŀ		Г	Г	М
	34									П
	35									
	36	Ш	_		L	$\Box$	$\Box$	匚		
	37	$\vdash$	4		L	<u> </u>	<u> </u>	┞-	_	Ш
	38 39	Н	$\dashv$	_	_	⊢	<del> </del>	<u> </u>	┞	Щ
	40	$\vdash$	$\dashv$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
-	41	$\vdash$	$\dashv$	-	-	⊢	$\vdash$	├	$\vdash$	Н
	42	$\dashv$	┥	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	43	$\dashv$	一	7		<del> </del>	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	44							$\vdash$	П	$\dashv$
	45		J			П				Н
	46		$\Box$							
	47	$\Box$	$\perp$							
	48	_ļ	4	_			Ц		П	$\Box$
	49	4	4	_	_	Щ	Ш	Ш	Ш	$\Box$
	50	- 1	- 1	- 1						- 1

E     E	CI	aim	Γ				Dat	e			_	1	CI	aim	Γ				Dat	е			_
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     111       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     125       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135				Γ	Г	T	T	Γ	Τ	Т	Γ	1							Т	Π	T	Г	Т
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     111       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     125       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135	ᅙ	i	1			1	1	1	1	1			la l	<u>=</u>		l			1	1		1	1
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     111       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     125       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135	눈	<u>`</u> E	-	1	ı					1			ᇤ	Ē			1	1	1	1	1	ı	
102   103   103   104   105   105   105   106   105   106   107   107   107   107   107   107   108   109		0	1			1	1	1	1	1	1			0			1	l	1	ı	1	ı	1
102   103   103   104   105   105   105   106   105   106   107   107   107   107   107   107   108   109		51	1	1	Τ	1	T	1	$\top$	1-	1	1		101	Н		Ι-	1	†	+	+	✝	$\vdash$
53			✝	1	✝	$\top$	$\top$	1	1	T	1	1			Н	-		Ι-	1-	十	╁	╆	†
54			t	†-	+	╁╌	†-	†-	╁╴	+	╁	1			Н	-	┝	-	╁╌	╁	╁	╁	╁╌
105   106   106   107   107   108   108   109			$\vdash$	╁	+	+	✝	╆	╁╴	╁╌	╫	1	$\vdash$		Н	_	⊢	┢	┿	╁	╁	╁	₩
106   107   108   109   109   109   109   109   109   109   110   111	-		╁	✝	+-	+-	╆	╁	t	╁	┪	1	$\vdash$		Н	_	$\vdash$	-	╁╴	╁	⊢	⊢	⊢
107   108   58   109   109   109   109   110   110   111   106   110   111   112   112   113   114   115   116   116   116   116   116   117   117   118   118   119   170   120   121   122   173   123   174   124   175   126   177   177   178   128   129   180   130   181   131   182   183   184   185   186   188   189   190   140   191   141   141   142   143   144   145   145   146   147   148   149			╁	┿	╁	+	╁	1	+	+-	╁	1			Н	_	┢	-	╁╌	╁─	╁	⊢	╁
108   109   60   60   60   61   61   62   63   64   64   65   66   66   66   66   67   68   69   69   69   69   69   69   69	$\vdash$	57	╁╌	╁	╁	╁	╁╌	╁╾	╁╌	-	╁	1	$\vdash$	100	Н	_		$\vdash$	⊢	╂	╁	⊢	╀
109	-	58	╁	╁	╁	╁	╆	+-	╁╼	╁	╁	1	$\vdash$		-	-	-	-	╀	⊢	╁	⊢	₩
60 61 1110 1111			╁╴	╁╌	╁╾	╁╌	╁	╁	╂╼	╁	╁	-			Н		-	-	╌	┢	┿	⊢	₩
61   111   112   62   63   64   65   66   66   66   66   66   66	$\vdash$		-	╁	╁	╁	┿	╁	╀	╂	⊢	4			-		├	⊢	⊢	⊢	╀	├-	⊢
112	-		╁	╁	╀	╀	╁	⊢	-	⊢	╂	1			Н		⊢	⊢	⊢	┡	╀	<del> </del> _	╄
63	-		<del> </del>	╀	╀	╀	╀	⊢	╄	╀	╀	4			Ш		╙	<u> </u>	<u> </u>	┞	╀-	_	┞
64   114   115   116   116   117   68   118   119   120   121   172   122   173   124   174   125   125   125   126   127   177   18   128   129   129   130   131   131   131   132   133   134   134   134   135   136   137   138   139   140   140   141   141   142   143   144   145   144   145   146   147   148   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   148   149	_		⊢	⊢	╀	╀	╄	<del> </del>	-	-	╀-	4			Ш		Щ	<u> </u>	Ļ	<b>!</b>	↓_	ㄴ	<u> </u>
65   66   67   68   69   69   69   69   69   69   69	<u> </u>		┞	╄	┞-	4-	╄	┞	╄	⊢	┞-						Ш	<u> </u>	L	L	↓_	L	L
66   116     67   117     68   119     69   119     70   120     71   121     72   122     73   124     75   125     76   126     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   136     87   137     88   139     90   140     91   141     142   142     93   143     94   144     95   146     97   147     98   148     149   149			┞	↓_	┞	↓_	╄	┖	╄	<u> </u>	↓_	1					Ш		┖	_	_	L	L
67   68     69   118     70   120     71   122     73   123     74   124     75   125     76   127     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   148     98   148     99   149				┖	L	↓_	↓	L	ļ	<u> </u>	上	1			Ш			_	L.	<u> </u>	L	乚	
68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   148     98   148     149   149		66	_	┖	L	L	↓_	_	┖	<u> </u>	<u>Ļ</u>	1		116				_		L	1_	L	
69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     63   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   149			_	┖	L	1_	L	L	L	L	1_	IJ									L	L	
70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     98   148     99   149		68	<u> </u>	L	L	L	L	L	L	L	乚	]		118									
71   72   121   122     73   123   124   75     76   125   126   77     77   127   128   79     80   130   131   132     83   133   134   134     85   136   137   138     88   136   137   138     89   139   140   141     91   141   141   142     93   144   145   145     96   146   147   148     99   149   148   149		69	<u> </u>	L	L	L	L	乚													Γ		
71   72   121   122     73   123   124   75     76   125   76   125   77     78   127   72   72   72   73   74   74   75   124   72   72   73   74   74   75   75   76   76   77 <td></td> <td></td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] [</td> <td></td> <td>120</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td>Γ</td> <td></td> <td>Г</td>			L									] [		120						Г	Γ		Г
72   122   123     73   124   124     75   125   126     77   127   128     79   128   129     80   130   131     81   131   132     83   133   134     85   136   137     86   136   137     88   136   138     89   139   140     91   141   141     92   142   143     93   144   144     95   146   147     98   148   149		71				Г	Γ	П			Π	1		121					Π			Г	Г
73   123     74   124     75   125     76   126     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   145     96   146     97   148     99   149		72			Ι	Г	Г	Г	Г	Г	Г	1			$\neg$						T	Г	Г
74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   148     99   149		73	Γ	Γ	Γ	Г	Г	Г	Γ	Г	П	1 1			$\neg$			_	T	$\vdash$	T	Т	
75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149		74		Г		Т	Г	Г		T	Π	1 1							Г	1	Н	┢	┢
76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     98   148     99   149		75			Г		1	Г	$\Box$	Т		1 1			7	$\neg$			T	-	H	$\vdash$	Н
77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144     95   146     97   147     98   148     99   149				⇈	Г	T		Г	1	1		1 1		126	┪	$\dashv$				_	H	Н	$\vdash$
78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     138       89     139       90     140       91     141       92     142       93     143       94     144       95     146       97     147       98     148       99     149				$\vdash$	Г			Г	Г			lì			┪	$\dashv$		-		-	H	-	$\vdash$
129			Т	Т	$\vdash$	1	1	$\vdash$	_		$\vdash$	1		128	_		$\dashv$		-	┢	⊢	H	
130			Н		_	H	$\vdash$	Н	_	H	-	l	-		-	-1	$\dashv$		-	┝	┢		H
81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149			-	┢	_	Ι-	$\vdash$	┢	_	Ι-	┢	ł	-		-	┪	$\dashv$	_	-	┝		$\vdash$	Н
82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			┢	Ι-	┪	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢─	lŀ		131	-+	╛	$\dashv$	_	$\vdash$	-		Н	Н
83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144     95   145     96   146     97   148     99   149			_	-	_	۱÷	┢	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	ł	_		+	ᅱ	$\dashv$	_	H		$\vdash$	Н	Н
84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   143     95   145     96   146     97   148     99   149			┢	$\vdash$	┢	1	⊢	┝	-	Η-	$\vdash$	l		133	+	-	$\dashv$	-	-	_	H	Н	Н
85   135   136   137   137   138   138   139   139   140   141   141   142   142   142   143   144   1				$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	$\vdash$			134	-+	$\dashv$		-	$\vdash$	-	$\vdash$		Н
86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147   98 148   99 149	$\vdash$		$\vdash$	_	H	╁	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			135	$\dashv$	4	$\dashv$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
87	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$				+	-	-		Н		$\vdash$	$\vdash$	Н
88	-	87	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢			130	$\dashv$	-		4	-		_	-	
89	$\vdash$		-	Η,	$\vdash$	⊢	-	H	<u> </u>	$\vdash$	-			13/	-+	-		-	$\vdash$	Щ	Н	-	$\vdash$
90	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝		-				$\dashv$	-		-		<u> </u>	Н	$\Box$	$\vdash$
91	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	Η-		$\vdash$			139	4	-	_			$\vdash$	Щ		Ш
92	$\vdash$		-	H	<u> </u>				<u> </u>						-	4	-4	$\dashv$		$\square$	Щ		Ш
93	$\vdash$		Н	-	<u> </u>	H	Н	Щ	Н	Н	L			141	-	4	_	_	Щ	Щ	Ш	Ш	Ш
94 144 145 145 146 147 148 159 149 149 159 149	$\vdash$	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ш	Ь.	Н	$\vdash$					4	_		Щ	Щ	Ш		Ш
95   145   146   97   147   98   148   99   149   149	-	93	$\vdash$	$\vdash$	-	Ш	Н	Щ	Щ	Ш	-		$\dashv$		4	4	$\dashv$		Щ		Ш		╙
96 146 147 147 148 149 149 149	$\vdash$		_	-	_	<u> </u>	Н	$\Box$	Н	-	Щ	ļ			$\dashv$	4	4	_	Щ	_	Ш	$\Box$	ᅵ
97 147 148 148 149 149	$\vdash$			Щ	-	$\vdash$	Ш	_	Щ		Щ	L		145	4	4	_	_	$\Box$		Ш		旦
98 148 149	$\vdash$		$\dashv$			Щ	Ш		$\Box$		Ш	L			4	4	_	_				_]	
99 149	$\perp$		_	_	_	Ш						L			4	4	_[	_	$\Box$	]		$\Box$	
	$\vdash$	98	_	_		Ш	Ш				Ш	L		148	_[	1		$\Box$	╝				
100		99	_	_	Щ	Ш	Ш	_	$\Box$			Ĺ	[	149	$\perp$	$\perp$	_[	J					
	لـــا	100				Ш					$\Box$			150	$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{\bot}$	$\Box$	J	_]	_7		$\neg$	$\neg$

CI	aim	Ι_	Date										
Final	Original		Γ					T					
	o ig				İ					}			
	101		L	L		L	L	L	$\perp$				
<u></u>	102	L	L	1_	┸	1	上	L	$\perp$	_			
<u> </u>	103	L	┖	╀	1	┸	┸	┸	_	丄			
<u> </u>	104	L	┡	╀	<b> </b> _	1	丄	╄	╀	┺			
ļ	105	⊢	┺	╀	╀-	╀-	↓_	1	╄	1			
⊢	106	┝	╀	┿	╀	╀	-	╁	╀	╀			
$\vdash$	107 108	-	╀	╁	╀	╀	╀	╀	╄	╀			
$\vdash$	109	-	╁	╁	╁	╁	╁╴	┿	╁	╁			
	110	-	╁	╁	╁	╁	╁	╁╴	╁╴	╁			
-	111	-	╁	╁	+	╁	╁	╁	╁╾	+			
	112		t	1	†	1-	t	T	╁	+			
	113	Т	t	T	T	T	1	t	T	†			
	114		T	Τ	T	T	Γ	T	T	†			
	115					1	Γ		$\top$	⇈			
	116		Г					Τ					
	117		$\Box$	$oxed{\mathbb{L}}$									
Ш	118		$\Box$		┖		L						
	119		┖	┺	L	↓_	上	L	<u> </u>				
	120		┡	╀	┡	<del> </del> _	L	Ļ	ļ_	<u> </u>			
	121		├-	╄	↓_	╄	<b>!</b>	_	┺	1			
<u> </u>	122	_	<del> </del>	-	<b>!</b> —	┞	▙	╄	₽-	<del> </del>			
$\vdash$	123		⊢	╀	┞	╀	l-	╀	├	<b>-</b>			
$\vdash$	124 125		┞	╁	⊢	╁	├-	⊢	⊢	-			
$\vdash$	126	_	┝	╁	╁	⊢	⊢	₽	⊢	⊢			
$\vdash$	127	-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	H	├	Н	╁╴	╁			
<b>  </b>	128	. :	Н	╆	Н	╁╌	$\vdash$	┢	┢				
	129			t	t	H	_		T	H			
	130	_		T	t	1	┢	t	$\vdash$	П			
	131				Г	Г		Г	Т	П			
	132								П	П			
	133												
igsquare	134					Ŀ			匚				
┟┷┥	135		_	_	L		L	L	L	Ш			
$\vdash$	136		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b>!</b>	L	L	L	$\vdash \vdash$			
┝─┤	137	-	<u> </u>	├-	L	$\vdash$	<u> </u>	_	_	Н			
$\vdash \vdash \vdash$	138	_	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	┝	_	$\vdash \vdash$			
├─┤	139 140	_	<u> </u>	$\vdash$	-	-	-	┝	_	Н			
┝─┤	141	-	⊢	├	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	┝	Н			
<del>                                     </del>	142	-	H	$\vdash$	Ι-		<del> </del>	⊢	$\vdash$	Н			
	143	$\dashv$	-		Ι-		-	$\vdash$	┢	Н			
	144	$\neg$		T	Г	Н		$\vdash$	Н	Н			
	145			Γ		М		Т	П	Н			
	146					П				Н			
	147									П			
	148												
	149												
	150	ı		1		1							